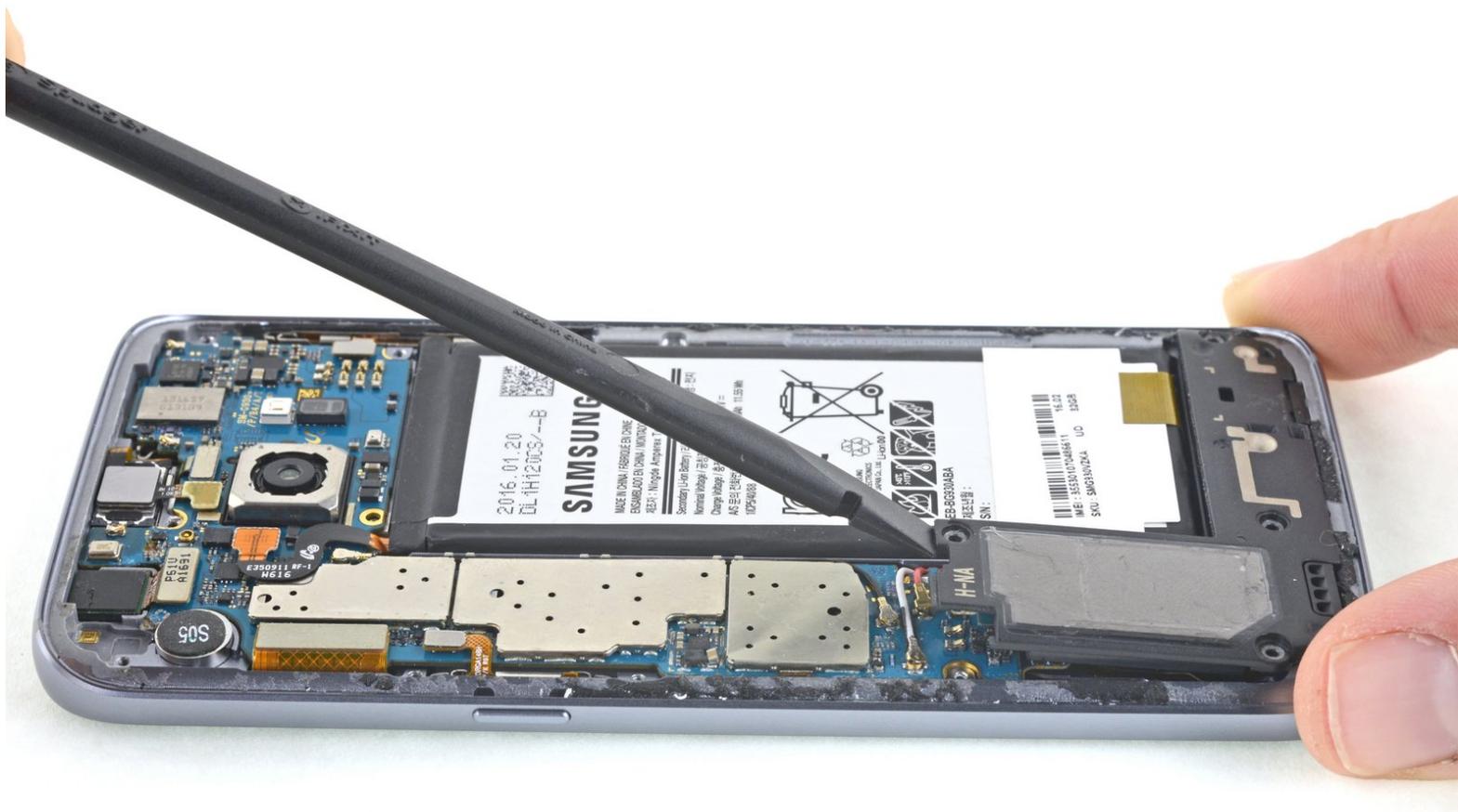




Remplacement de l'ensemble haut-parleur du Samsung Galaxy S7

Remplacez l'ensemble haut-parleur du Samsung Galaxy S7.

Rédigé par: Adam O'Camb



INTRODUCTION

Suivez de tutorial pour remplacer l'ensemble haut-parleur de votre Samsung Galaxy S7.



OUTILS:

- [iOpener](#) (1)
- [Suction Handle](#) (1)
- [iFixit Opening Picks \(Set of 6\)](#) (1)
- [Tweezers](#) (1)
- [Phillips #00 Screwdriver](#) (1)
- [Spudger](#) (1)



PIÈCES:

- [Galaxy S7 Speaker](#) (1)
- [Galaxy S7 Rear Cover Adhesive](#) (1)

Étape 1 — Vitre arrière



i Ouvrir votre téléphone endommagera ses joints étanches. Procurez-vous des bandes adhésives de remplacement avant de commencer ou évitez d'exposer votre téléphone aux liquides si vous le remontez sans remplacer les bandes adhésives.

- Posez un [iOpener chauffé](#) sur un bord long du téléphone pendant environ deux minutes.

i Vous aurez peut-être besoin de refaire chauffer et de réappliquer votre iOpener plusieurs fois jusqu'à ce que le téléphone soit suffisamment chaud. Respectez les instructions de l'iOpener pour éviter de le surchauffer.

! Un sèche-cheveux, un pistolet à air chaud ou une plaque chauffante peuvent aussi faire l'affaire, veuillez cependant à ne pas surchauffer le téléphone – l'écran OLED et la batterie à l'intérieur craignent la chaleur.

Étape 2



- Quand la panneau arrière est chaud au toucher, posez une ventouse le plus près possible du bord chauffé du téléphone, tout en évitant le bord incurvé.
 - ⓘ La ventouse n'adhérera pas correctement à la partie incurvée du verre.
 - ⓘ Si le panneau arrière du téléphone est fissuré, il se peut que la ventouse n'adhère pas. [Essayez de le soulever avec du ruban adhésif épais](#) ou de fixer la ventouse avec de la colle forte que vous laissez durcir avant de procéder.
- Soulevez la ventouse et insérez un médiateur sous la vitre arrière.
 - ⚠ La vitre arrière risque de se briser si vous forcez ou essayez de faire levier avec un outil métallique.
 - ⓘ En raison de l'incurvation du verre, vous devrez insérer le médiateur vers le haut, et non à plat par rapport à la surface du téléphone.
 - ⓘ Si vous avez du mal, refaites chauffer la vitre pour que l'adhésif continue à ramollir, puis recommencez. L'adhésif refroidit très vite, vous devrez donc peut-être répéter la procédure plusieurs fois.
 - ⓘ Une autre option pour faire ramollir l'adhésif est de faire couler quelques gouttes d'alcool isopropylique dans l'espace créé en insérant le médiateur.

Étape 3



- Une fois que le médiateur est bien inséré sous la vitre, refaites chauffer l'iOpener et reposez-le sur la vitre pour faire ramollir l'adhésif.

Étape 4



- Faites glisser le médiateur le long du côté du téléphone pour couper l'adhésif.
- ⓘ Progressez lentement pour éviter que la pointe glisse hors de la jointure. Si vous avez du mal, refaites chauffer et reposez l'iOpener.
- Laissez le médiateur en place et prenez-en un autre pour l'étape suivante. Laisser le médiateur en place empêchera la colle de ré-adhérer après que vous l'ayez séparée.

Étape 5



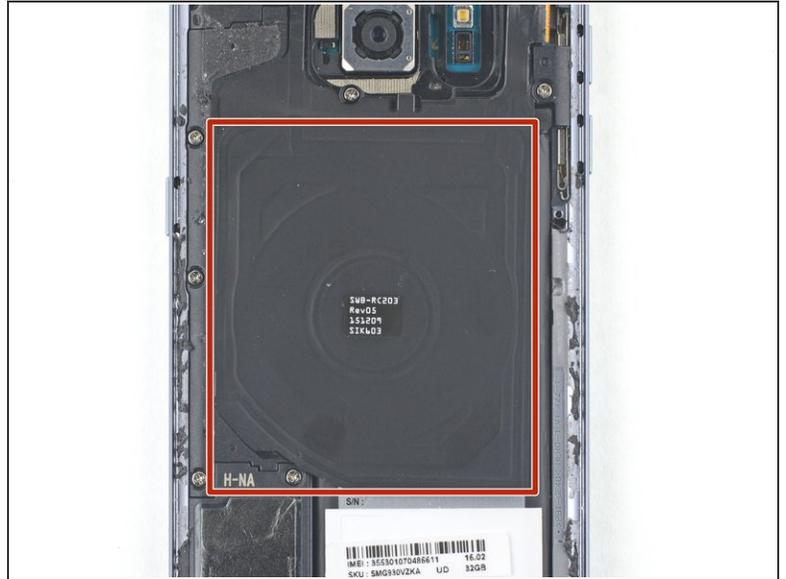
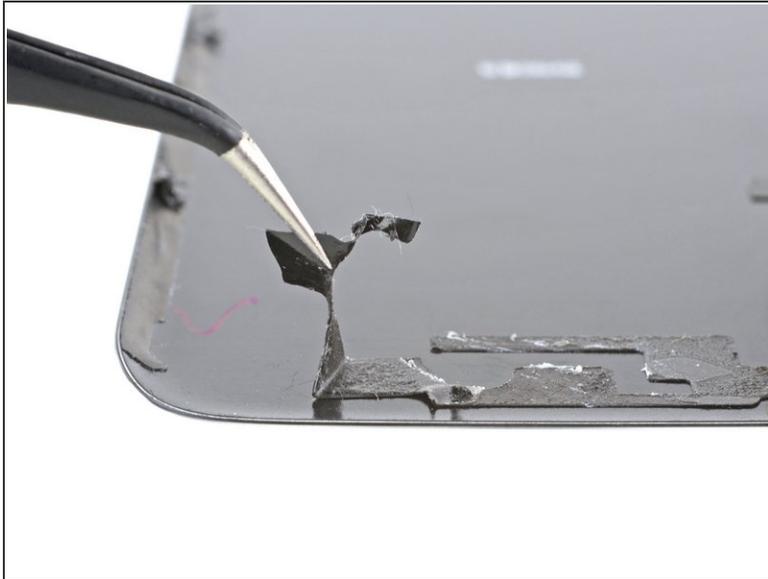
- Répétez la procédure précédente pour les trois autres côtés du téléphone.
- Laissez un médiateur inséré de chaque côté quand vous continuez avec le suivant pour empêcher l'adhésif de recoller.

Étape 6



- Soulevez la vitre et retirez-la du téléphone.

Étape 7



- ☞ Pour remonter la coque arrière avec les bandes adhésives prédécoupées, consultez [ce tutoriel](#).
 - Si vous nettoyez la surface du châssis central avec de l'alcool isopropylique, veillez à ne pas mettre d'alcool sur la bobine de charge sans fil. Le revêtement de la bobine se décomposera s'il entre en contact avec de l'alcool.
 - ⓘ Veillez à allumer votre téléphone et à tester la réparation avant de poser la nouvelle couche d'adhésif et de refermer le téléphone.
 - ⓘ Si vous préférez, vous pouvez remonter votre téléphone sans remplacer l'adhésif. Décollez tous les gros morceaux d'adhésif qui pourraient empêcher la coque arrière de tenir. Une fois installée, faites chauffer la coque arrière et appuyez dessus pour la fixer. Ce ne sera pas étanche, mais la colle est suffisamment forte pour tenir la coque en place.

Étape 8 — Ensemble haut-parleur



- Dévissez les douze vis cruciformes de 3,5 mm.

Étape 9



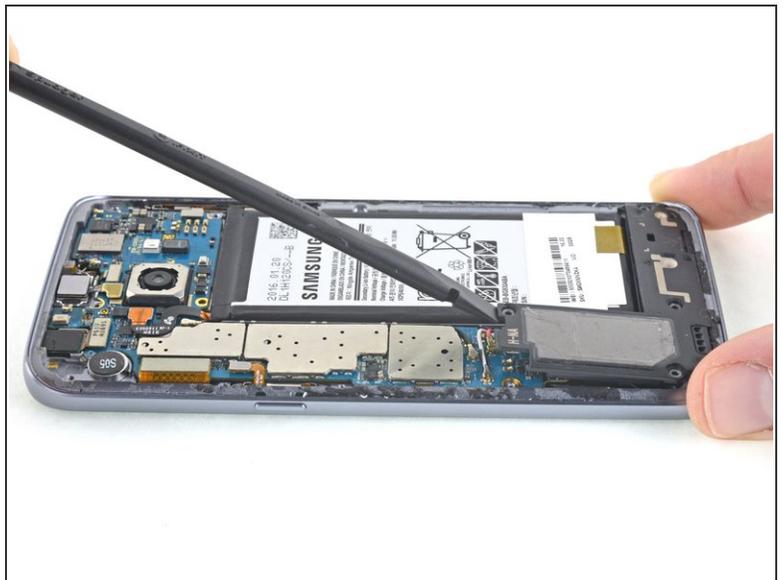
- Insérez la pointe d'une spatule dans la petite encoche sur le côté gauche de l'ensemble antenne, puis faites levier pour soulever l'ensemble vers le haut et hors du châssis.
- Retirez l'ensemble antenne.

Étape 10



- Utilisez l'extrémité plate d'une spatule pour soulever l'ensemble bobine de charge du téléphone.

Étape 11



- Avec l'extrémité plate de la spatule, soulevez et retirez l'ensemble haut-parleur.

Pour remonter votre appareil, suivez ces instructions en sens inverse.